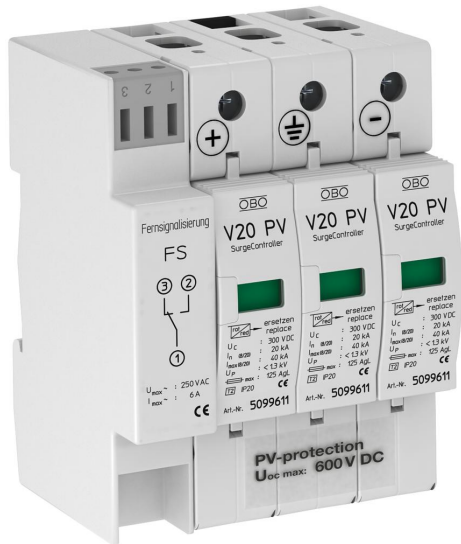


Технічний паспорт

SPD PV V20, 600 В постійного струму, з дистанційною сигналізацією

Артикули: 5094576



SPD V20, тип 2, для фотоелектричного обладнання з контактом FS (безпотенціальним перемикаючим контактом)

- Цільний блок, складається з основи та змінної вставки, попередньо скомплектований і готовий до підключення
- Стійка до помилок схема з'єднання Y згідно VDE 0100-712 (EN 50539-12)
- Для зрівнювання потенціалів блискавкозахисту згідно VD 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Витримуваний струм до 40 кА (8/20) на полюс
- Низький рівень захисту постійного струму: < 2,6 кВ (Uoc макс. = 600 В постійного струму)
- Змінний, з термодинамічним розчіплювачем і оптичною індикацією справності
- В закритому корпусі для уникнення іскріння
- Висока затність до відведення протягом тривалого терміну

Застосування: фотоелектричні системи



Основні дані

Артикули	5094576
Тип	V20-C 3PHFS-600
Позначення 1	Обмежувач перенапруг V20
Позначення 2	для дротяного лотка
Виробник	OBO
Розмір	600V DC
Мінімальна одиниця продажу	1
VK	
Одиниця вимірювання	Шт.
Маса	41,5 kg
Одиниця ваги	кг/% пара

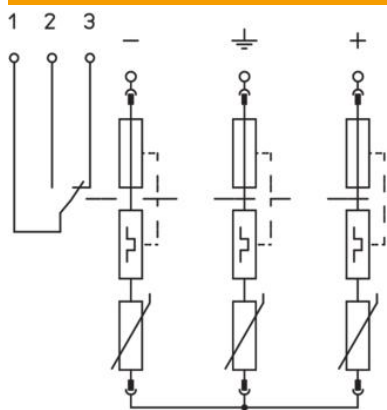
Технічний паспорт

SPD PV V20, 600 В постійного струму, з дистанційною сигналізацією

Артикули: 5094576



Технічні характеристики



Час реагування	<25 ns
Продувний	ні
Конструкція	3-полюсний для систем PV із FS
Виконання полюсів	3
Ширина в секціях (TE, 17,5mm)	4
макс. робоча температура	80 °C
мін. робоча температура	-40 °C
Дистанційна сигналізація	так
Контакти дистанційної сигналізації (FS)	Перемикач
Максимальна робоча напруга DC	600
Мін. перетин приєднувального проводу (тонкожилний)	25 mm ²
Макс. діаметр монтажного проводу (з однією/багатьма жилами)	35 mm ²
Мінімальний діаметр монтажного проводу (з однією/багатьма жилами)	2,5 mm ²
ЗЗБ	1→2
Макс. захист від надструмів зі сторони мережі	125
Максимальне запобігання	125 A
Максимальний імпульсний струм витоку (8/20 мкс)	40 kA
Спосіб монтажу	DIN рейка, 35 мм
Номинальний розрядний струм (8/20 мкс)	20 kA
Тип мережі	Прочее
Клас випробування, тип 2	так
Рівень захисту	IP20
Рівень захисту:	≤2,6
Рівень захисту, жила-жила	< 2,6 V
Рівень захисту, жила-земля	< 2,6 V
Сигналізація на прилад	оптичний
Клас вимог згідно EN 61643-11	Тип 2
SPD згідно з IEC 61643-1	клас II
Тип лінії для пристрою захисту від високої напруги	Лінія електропередачі DC (PV)